SPÉCIFICATIONS

Gamme	0 à 1999 ppm 0.0 à 60.0 °C
Résolution	1 ppm 0.1°C
Précision	± 2% p.é. ± 0.5°C
Déviation typique EMC	± 2% p.é. ± 0.5°C
Facteur SDT	0.5
Étalonnage	Étalonné en usine
Compensation température	Automatique de 0 à 60°C β=2%/°C, T° réf.=25°C
Type de piles	2 x 1.5V AAA alcaline
Environnement	0 à 50°C; 100% HR
Dimensions	92 x 38 x 450 mm (3.6x1.5x17.7")

Cet appareil est garanti deux ans contre les défauts de fabrication et les matériaux dans le cadre d'une utilisation normale et si l'entretien a été effectué selon les instructions. Les dommages dus à un accident, une mauvaise utilisation ou un défaut d'entretien ne sont pas pris en compte. Les sondes sont garanties pour une période de six mois.

En cas de besoin, contactez le distributeur le plus près de chez vous ou Hanna Instruments. Si l'appareil est sous garantie, vous devez garder votre preuve d'achat et préciser le numéro de série, la date d'achat ainsi que la nature du problème. Si l'instrument n'est plus sous garantie, vous serez avisé des coûts de réparation. Si l'instrument doit être retourné à Hanna Instruments, vous devez obtenir un numéro RGA par notre service à la clientèle, qui devra être envoyé avec l'appareil. Lors d'un envoi, l'instrument doit être bien empaqueté pour plus de protection.

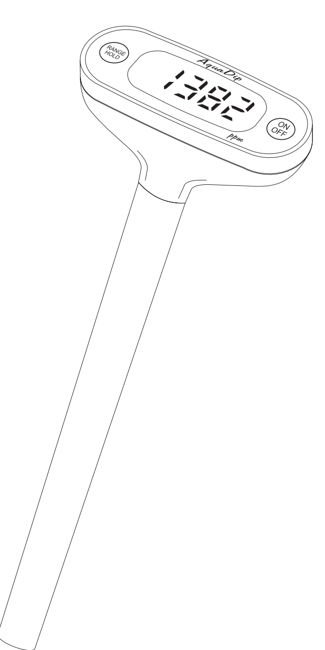
Recommandations pour les utilisateurs
Avant d'utiliser ce produit, ayez l'assurance qu'il convient exactement à votre type d'application. L'utilisation de cet instrument dans un environnement résidentiel peut causer des interférences dues aux équipements radio et télévisuel. Le bulbe de verre à l'extrémité de l'électrode est sensible aux décharges électrostatiques. Éviter à tout prix de toucher ce bulbe de verre. Pendant l'opération, utiliser une courroie de poignet pour éviter les dommages causés par les décharges cet instrument lorsque le voltage de la surface à mesurer dépasse 24 VCA ou 60 VCC. Pour éviter les dommages ou les brûlures, ne jamais effectuer de mesures dans un four à micro-ondes.

05/00
IMPRIMÉ AU CANADA

Manuel d'instructions

AquaDip

Testeur de SDT/°C robuste et étanche







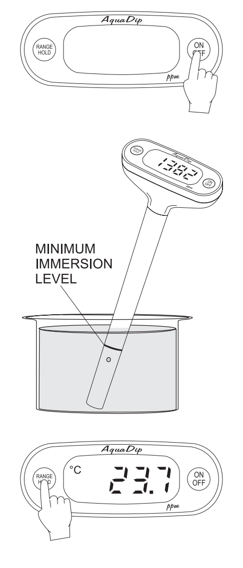
Cher client,

Merci d’avoir choisi un produit Hanna. Ce manuel vous donnera les informations nécessaires pour une opération correcte. Lire attentivement avant d’utiliser. Si vous avez besoin de plus amples informations, contactez notre service technique au techserv@hannacan.com. Cet instrument est conforme aux normes CE EN 50081-1 et EN 50082-1 et EN 61010-1.

PRENDRE LES MESURES

L’appareil est étalonné en usine pour les ppm et la température.

Pousser la touche ON/OFF pour mettre l’appareil en marche.



Immerger la sonde dans la solution à tester. Le niveau de l’eau doit être au-dessus de l’orifice situé sur le manche. Si possible tapoter la sonde pour retirer les bulles d’air pouvant se situer à l’intérieur.

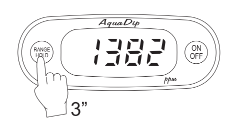
Attendre que la lecture se stabilise. L’écran affiche la lecture en ppm.

Pousser la touche RANGE pour afficher la lecture de température.

Pousser la touche RANGE à nouveau pour revenir à la lecture en ppm.

Si la lecture ppM est hors gamme, l’indication «---» sera affichée. Si la température est hors gamme, le symbole «°C» clignotera.

FONCTION HOLD



Pour figer la mesure courante à l’écran, pousser et maintenir la touche RANGE/HOLD pendant environ 3 secondes.

Lorsque la fonction HOLD est activée, l’écran affiche l’indication «*HLd*» et la lecture figée alternativement.

Pousser la touche RANGE pour basculer de ppm à température.

Pousser la touche ON/OFF pour quitter le mode HOLD et revenir au mode normal d’opération.

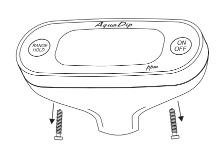
REMPLACEMENT DES PILES

Afin de prolonger la durée de vie des piles, l’appareil est muni d’une extinction automatique après 5 minutes d’inutilisation.

Des variations dans les lectures et un écran pâle peut indiquer une faiblesse des piles.

Si les piles sont trop faibles pour faire fonctionner l’appareil adéquatement, l’écran affiche le message «Eb», puis l’appareil s’éteint par lui-même.

Le remplacement des piles doit se faire dans un endroit sûr en utilisant seulement des piles alcalines AAA 1.5V.



Pour remplacer les piles, retirer simplement les deux vis situées sous la tête de l’appareil et remplacer les deux piles 1.5V AAA en portant attention à leur polarité.

De nouvelles piles auront une durée de vie d’environ 1000 heures d’utilisation continuelle (avec piles 1175mA/h).